Index of	= :

Application/Control No.

09/892,833

Examiner

Gary C. Vieaux

Applicant(s)/Patent under Reexamination

SATO ET AL.

Art Unit

2612

√	Rejected	
=	Allowed	

-	(Through numeral) Cancelled
÷	Restricted

N	Non-Elected
_	Interference

A	Appeal
0	Objected

Cla	im	Date								
<u></u>	1	 								
Final	Original	90/6/9								
	1	1				<u> </u>		_	 	_
	2	1		\vdash	_	<u> </u>	_		 	
	3					 			1	
	4	0				_		-	┞	
	5	1				1			 	
	6			Ī	\vdash				Г	
	1 2 3 4 5 6 7	0								
	8	1							 	
	8 9	0								-
	10	2								
	11	=								
	12	±								
	13	=								
	14	.=								
	15	=								
	16									
	17									
	18									
	19									
	20									
	21								L	
	22									
	23									
	24									
	25									
	26									
	27									
	10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29									
	29									
	30					$oxedsymbol{oxed}$	L_			
	31									
	32									
	33 34		L			<u></u>				Ш
L.	34			_	_					Ш
	35								<u> </u>	Ш
	36 37									
	37			<u> </u>						
	38	Щ		<u> </u>	_				_	
	39	Ш		<u> </u>		<u>L</u>	L		_	Ш
	40	Ш				oxdot				Ш
<u> </u>	41	Ш	_	<u> </u>		_		\square		
<u> </u>	42		_	_	<u></u>	<u> </u>			<u> </u>	
	43	Ш		\Box	L.	_		Ш		Щ
	44	Ш	<u>_</u>		L.	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	Ш
<u> </u>	45			L_:		L_	L_			Ш
<u> </u>	46					<u> </u>	<u> </u>			Ш
<u> </u>	47	Щ		Ļ	_	L.	L_		<u> </u>	Ш
	48			<u> </u>	_		L_	<u> </u>	<u> </u>	Ш
	49			<u> </u>	_	Щ	<u> </u>		_	Ш
L	50		L_	L	<u> </u>		L.,	L	L.	

Claim Date E 50 51 52 53 54 55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98	Cla	nim.				_) at			-	
51 52 53 54 55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97	Cic	1	├	T	r		Jan	_	1	_	Γ
53 54 55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96	Final										
53 54 55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96		51									Г
53 54 55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96		52						ļ		Γ	
56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96		53									
56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96		54									
56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96		55									
58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96		56	<u></u>	_							
59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96	<u></u>	57	<u></u>				<u> </u>		ļ	<u> </u>	L
60 61 61 62 63 63 64 64 65 66 66 67 67 68 68 69 70 70 71 72 73 74 75 76 77 78 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 79 88 88 89 90 91 91 92 92 93 94 95 96 97	<u> </u>	58	<u> </u>		_	L	_				_
62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97	<u> </u>	59	_			<u> </u>		<u> </u>	_	<u> </u>	_
62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97	<u> </u>	60	<u> </u>				<u> </u>	_	ļ.	<u> </u>	_
64 65 66 67 68 69 70 71 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97	\vdash	61	-			ļ	<u> </u>		Ļ		L
64 65 66 67 68 69 70 71 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97	\vdash	62	 	_	 		<u> </u>		H		
67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97	\vdash	63		-			-		\vdash	_	-
67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97	\vdash	65	-	-			├		\vdash		┝
67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97	\vdash	66	-		\vdash				\vdash	_	┝
68 69 70 70 71 71 72 73 74 75 75 76 76 77 78 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 97	\vdash	67			\vdash	-			-	_	-
70 71 72 73 74 75 76 76 77 78 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96	\vdash	68			\vdash	-			-		\vdash
70 71 72 73 74 75 76 76 77 78 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96	-	69	\vdash		\vdash	_	-		┢		\vdash
78		70			\vdash		 				
78		71									
78		72	Τ								-
78		73									
78		74									
78		75									
78		76									
79 80 81 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 97		77									
80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 90 91 91 92 93 94 95 96 97		78			<u>L</u>	<u> </u>					
81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97	$oxed{oxed}$	79	_		<u></u>		L				L
82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96	<u> </u>	80	_		ᆫ	L_	<u> </u>			_	
83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97	igsquare	81	<u> </u>	_		ļ	ļ	_	_		L
84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 93 94 95 96 97	\vdash	82	_			_	_		_	<u> </u>	ļ.,
86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96	<u> </u>	83		_	<u> </u>		<u> </u>		<u> </u>		-
86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96		84	<u> </u>	⊨	<u> </u>	_	H	H	<u> </u>	ļ	-
87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96		85	\vdash	\vdash	\vdash	_	<u> </u>	 			-
89 90 91 92 93 94 95 96 97	\vdash	97	\vdash		<u> </u>	-			<u> </u>	—	H
89 90 91 92 93 94 95 96 97	\vdash	Ω/ RΩ	-	-			-	\vdash	 	<u> </u>	
90 91 92 93 94 95 96 97	\vdash	80	-	\vdash	-	H		H		\vdash	
91 92 93 93 94 95 96 97 97 97 97 97 97 97 97 97 97 97 97 97		an	┢╌	-	-	-					-
92 93 94 95 96 97			\vdash	-		-				_	
93 94 95 96 97 97 97 97 97 97 97 97 97 97 97 97 97	$\vdash \dashv$						-				H
94 95 96 97			\vdash				Н	_	-	-	
95 96 97 97 97 98 97 97 98 97 97 98 97 97 97 97 97 97 97 97 97 97 97 97 97										 	Ι-
96 97						Т				_	Т
97											Г
98											Г
		98	匚								
99		99	匚								
100		100	乚								

Claim		Date								
Final	Original									
	101									
	102		<u> </u>	<u>L</u> .	_	_				
	103	_	_			_	L	L		Щ
	104		L.			L				Ш
	102 103 104 105		_	L	_	L		ļ		
	106			<u> </u>				<u> </u>		
	107 108			<u> </u>				<u> </u>		Ш
	108		_		_	_	_	_	_	Ш
	109		ļ	ļ	<u> </u>	<u> </u>		_	_	\Box
	110		<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>		<u> </u>		_
	111	_	<u> </u>	<u> </u>	_	\vdash		_		\vdash
	112	_	_	<u> </u>	H	⊢	_			
	113	-	-	<u> </u>	\vdash	<u> </u>				\vdash
	115				\vdash	-				\vdash
	110 111 112 113 114 115 116 117 118 119		-		\vdash	\vdash	\vdash	-		-
	117		-	-	\vdash	-		-		
	118					<u> </u>	\vdash	_		
	119			_				\vdash		
	120									
	121 122									
	122						_		\Box	\Box
	123									
	124 125 126 127 128									
	125									
	126	_	_							
	127				_	_	_			
	128		<u> </u>							Н
	129 130 131			<u> </u>						Н
	130	_		_	\vdash	-				Н
	132		-	\vdash		-			_	\dashv
	132 133				\vdash	-				\dashv
	134					-				$\vdash \vdash$
	135							\vdash	\vdash	\vdash
	136									\vdash
	137					Г				\dashv
	137 138									\sqcap
	139									
	140			\Box		\Box	匚			
	141									
	142		L.,	<u> </u>			_		Ш	
	143		L.,	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_		Щ
	144			-	<u> </u>	L			<u> </u>	Н
	145			 	-	<u> </u>	 	_	\vdash	Щ
	146 147	_	<u> </u>	\vdash	-	-		-		Н
			-	-	-	-	-	-	H	Н
	148 149	-	\vdash	-	\vdash	\vdash	\vdash			\dashv
	150			\vdash	\vdash		\vdash	\vdash	-	\dashv
	130	ـــــــــــــــــــــــــــــــــــــــ	Ц				ш		Щ.	